Neues Jahrbuch für Mineralogie

Abhandlungen

Begründet 1807

Herausgegeben von **K. R. Mehnert** und **H. O'Daniel**
Berlin Frankfurt a. M.

Band 124 · Mit 143 Abbildungen sowie 46 Tabellen im Text

E. SCHWEIZERBART'SCHE VERLAGSBUCHHANDLUNG
(Nägele u. Obermiller) Stuttgart 1975

Alle Rechte, auch das der Übersetzung, vorbehalten

Printed in Germany

Jegliche Vervielfältigung einschließlich photomechanischer Wiedergabe, auch einzelner Teile und Darstellungen, nur mit ausdrücklicher Genehmigung durch den Verlag.

A. Oelschlägersche Buchdruckerei GmbH, Calw

Inhalt

Echle, Wolfram: Zusammensetzung und Entstehung sedimentärer Analcime in jungtertiären pyroklastischen Gesteinen nördlich Mihaliççik, Westanatolien, Türkei. [Composition and genesis of sedimentary analcimes from neogene tuffaceous rocks near Mihaliççik, Turkey.] (Mit 7 Abbildungen und 4 Tabellen im Text) . . . . . 128—146

El-Gaby, Samir: Petrochemistry and Geochemistry of some Granites from Egypt. (With 15 figures and 2 tables in the text) 147—189

Frenzel, Gerhard, Ottemann, Joachim & Kurtze, Wolfgang: Uran-Vererzungen und uranhaltige Rutile in einem permovulkanischen Tuffit von Boarezzo (Valganna, Varese). [On uranium mineralization and uranian rutiles in a Permion volcanic tuffite from Boarezzo (Valganna, Varese)]. (Mit 10 Abbildungen und 5 Tabellen im Text) . . . . . 75—102

Grover, Brijmohan, Kullerud, Gunnar & Moh, Günter H.: Phasengleichgewichtsbeziehungen im ternären System Fe–Mo–S in Relation zu natürlichen Mineralien und Erzlagerstätten. [Phase equilibrium conditions in the ternary Fe–Mo–S system in relation to natural minerals and ore deposits.] (Mit 8 Abbildungen und 5 Tabellen im Text) . . . . . 246—272

Huckenholz, Hans Gerhard, Hölzl, Eckart & Lindhuber, Werner: Grossularite, its solidus and liquidus relations in the CaO-Al_2O_3-SiO_2-H_2O system up to 10 kbar. (With 17 figures and 14 tables in the text) . . . 1— 46

Kabesh, Mahmoud Lotfy, Aly, Monir M. & Refaat, Adel, M.: On the Chemistry of Biotites and Variation of ferrous ferric Ratios in the granitic Rocks of Umm Naggat Stock, Egypt. (With 9 figures and 5 tables in the text) . . . . 47— 60

Lal, R. K. & Shukla, R. S.: Low pressure regional metamorphism in the northern portion of the Khetri Copper Belt of Rajasthan, India. (With 8 figures and 5 tables in the text) . . . . 294—325

Madel, Joachim: Geochemical structures in a multiple intrusion granite massif. (With 16 figures and 4 tables in the text) . . 103—127

Raab, Gregory & Stoffers, Peter: Recent Tuffitic Sediments Around Santorini (Greece). Part II: Textural and mineralogical studies on shallow water sediments off the southern coast of Thera, Santorini, Greece). (With 10 figures in the text) 61— 74

Schmitz, Nikolaus & Schmitz-Wiechowski, Annemarie: Mikroskopische Untersuchungen an einem Profil durch die erzführende Gesteinsserie im Bereich der Blei-Zinkerzlagerstätte Kushk/Zentral-Iran. [Microscopic investigations an a section through the ore-bearing rock-serie in the region of the zinc lead deposit of Kushk/Central-Iran.] (Mit 10 Abbildungen und 3 Tabellen im Text) . . . . . 273—293

Schwab, Roland G. & Schwerin, Michael: Polymorphie und Entmischungsreaktionen der Pyroxene im System Enstatit ($MgSiO_3$) – Diopsid ($CaMgSi_2O_6$). (Mit 10 Abbildungen und 8 Tabellen im Text) . . . . . 223—245

Sharma, Ram S. & Narayan, V.: Petrology of polymetamorphic schists from an Archaean complex terrain, southeast of Beawar, Rajasthan, India. (With 15 figures and 4 tables in the text) . . . . . 190—222

Srivastava, Ramesh K.: Petrochemistry of differentiated precambrian gabbroic rocks around Dalki, Mayurbhanj dist. Orissa (India). (With 8 figures and 5 tables in the text) . . . . 326—348